

---



---

## TABLE OF CONTENT

<i>Application of Satellite Optical and SAR Images for Crop MAPPING and Erea Estimation in Ukraine</i>	
N. Kussul, S. Skakun, O. Kravchenko, A. Shelestov, Javier Francisco Gallego, O. Kussul .....	203
<i>Temporal Video Segmentation via Spatial Image Segmentation</i>	
Dmitry Kinoshenko, Sergii Mashtalir, Vladislav Shlyakhov .....	212
<i>Generalized Enterprise Function Framework (Geff) for Augmented and Actionable Knowledge Management</i>	
Paul Christian van Wely.....	220
<i>Using Schema Matching in Data Transformationfor Warehousing Web Data</i>	
Abdelmgeid A. Ali, Tarek A. Abdelrahman, Waleed M. Mohamed.....	230
<i>Grid Workflow Design and Management System</i>	
Volodymyr Kazymyr, Olga Prila, Volodymyr Rudyi .....	241
<i>Agent-Based Document Management within the Whole Lifecycle of Information System</i>	
Viacheslav Lanin, George Sokolov .....	256
<i>Архитектурно-структурные особенности средств автоматизации процесса извлечения знаний из естественно-языковых текстов</i>	
Александр Палагин, Сергей Крывый, Николай Петренко.....	261
<i>Методы автоматизированного дискурсивного анализа неструктурированных текстов в заданном контексте</i>	
Дмитрий Тонконогов, Ирина Артемиева .....	272
<i>Инструментальный сервис для создания виртуальных интерактивных облачных сред</i>	
В.В. Грибова, Л.А. Федорищев.....	277
<i>Мульти-агентное управление и интеллектуальный анализ потоков данных</i>	
А.В. Тимофеев .....	282
<i>Анализ эффективности нечетких нейронных сетей в задаче оценки кредитного риска</i>	
Шовгун Наталия .....	286
<i>Модель оптимального экономического роста с линейной производственной функцией физического и интеллектуального капиталов</i>	
Игорь Ляшенко, Юрий Тадеев .....	294
<i>Table of content .....</i>	300